

***Tematy badań własnych realizowanych na Wydziale Inżynierii  
Mechanicznej w 2010 roku***

- Badania i rozwój technologii maszynowych w rolnictwie - BW-1/2003  
kierownik tematu: prof. dr hab. inż. Edmund Dulcet
- Ocena własności zmęczeniowych struktur polimerowych i naturalnych - BW-1/2006  
kierownik tematu: prof. dr hab. inż. Tomasz Topoliński
- Wspomaganie procesu podejmowania decyzji w złożonych systemach eksploatacji - BW-2/2006  
kierownik tematu: prof. dr hab. inż. Maciej Woropay
- Inżynieria mechaniczna żywności i energii - BW-3/2006  
kierownik tematu: prof. dr hab. inż. Józef Flizikowski
- Procesy jednostkowe w przetwórstwie i recyklingu tworzyw - BW-4/2006  
kierownik tematu: dr hab. inż. Marek Bieliński, prof. nadzw. UTP
- Inżynieria proekologicznego kształtowania powierzchni przedmiotów o określonych cechach użytkowych - BW-13/2007  
kierownik tematu: prof. dr hab. inż. Michał Styp –Rekowski
- Współczesne metody projektowania właściwości materiałowych i technologii materiałowych - BW-14/2007  
kierownik tematu: dr hab. inż. Zdzisław Ławrynowicz, prof. nadzw. UTP
- Czynniki determinujące formę w projektowaniu - BW-19/2008  
kierownik tematu: prof. dr hab. Wojciech Hora
- Analityczne, numeryczne, doświadczalne i hybrydowe procedury analizy zmęczeniowej złożonych struktur w obliczeniach trwałości zmęczeniowej i ocenie stanu uszkodzenia zmęczeniowego - BW-15/2007  
kierownik tematu: prof. dr hab. inż. Józef Szala
- Wybrane zagadnienia mechaniki ośrodków ciągłych i termodynamiki - BW-3/2008  
kierownik tematu: dr hab. inż. Henryk Holka, prof. nadzw. UTP
- Metody inżynierii wirtualnej w eksploatacji pojazdów - BW-4/2008  
kierownik tematu: prof. dr hab. inż. Bogdan Żółtowski
- Metody komputerowe w projektowaniu układów mechanicznych - BW-5/2008  
kierownik tematu: prof. dr hab. inż. Janusz Sempruch